Inde	ex of	Cla	ims	
				ľ

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/644,514	LOCH ET AL.
į	Examiner	Art Unit

Dilek B. Cobanoglu

Art Unit 3626

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ь						′ ′				
Cla	im	Date										
		6										
Final	Original	10/25/07										
		+						_	\dashv			
	2	1	_			-		\dashv		\dashv		
	3	H	-			Н		_		_		
	4	H							-			
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	\parallel										
	6	П										
	7											
	8											
	9	\coprod										
	10	Ш										
	11	Щ		L		$oxedsymbol{oxed}$		oxdot				
	12	Ш	_	_		L	L_	\Box	Ш			
	13	Ш	<u> </u>	<u> </u>		Ш	Ш	L_	Ш			
	14	Ш	ļ	<u> </u>		Щ	Ц.	L_	<u> </u>			
	15	Ц.		L		Ш						
	16	Щ	<u>L</u> .			L_		L		L		
	17	11	<u> </u>	匚		Ш						
	18	$\!$	<u> </u>	_	_	L						
	19	Н	<u> </u>	<u> </u>		lacksquare				Щ		
	20	11	<u> </u>	1_		_				Ш		
	21	H	<u> </u>				_	<u> </u>		Щ		
	22	Н	_		_	L	_	_				
	22 23 24 25 26 27 28 29	H	-		_	-	_	⊢	_	_		
	25	+	_	-		-	_	H				
	26	Ť	┝	⊢		-		\vdash		Н		
	27	╁	┢	-		-	\vdash			Н		
	28	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	┢	\vdash				
	29	Н		┢	_	-	\vdash	\vdash		Н		
	30	H	_	1		H	\vdash	H				
	30 31	Ħ	<u> </u>	t								
	32	T		t		\vdash	Т					
	33		T	1	Г	Г			Г	П		
	33 34 35											
	35											
	36 37											
	37	$oxed{\Box}$										
	38	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>	L	<u> </u>				
	39	$oxed{oxed}$	L	igspace	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	40	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		
	41	▙	<u> </u>	<u> </u>	L-	-	<u>.</u>	_	<u> </u>			
<u> </u>	42	\vdash	\vdash	-	<u> </u>		├	 -	 	\vdash		
<u> </u>	44	\vdash	\vdash	\vdash	-		 	⊢	\vdash	\vdash		
 	45	╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
 -	46	+-	+-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	 	├-			
 	47	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	-	 		
<u> </u>	48	†	\vdash	t		 	 	H	\vdash	H		
		T	1	t	\vdash		Ι-	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	49	+	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	H	 	\vdash		

la	im	Г					Date]	Cla	nim					ate	•			\neg
T		[<u>-</u>	Ţ																				\neg
	Original	10/25/07											Final	Original		-							
	Ö	õ	5					1					证	Ori		[
-		L	4								_				\dashv	\dashv						\dashv	_
-	1	†	-+	_							<u> </u>			51			\dashv	_		_		\dashv	\dashv
	3	Н	Н	_	_	\dashv					-			52 53			\dashv	-					\dashv
-	4	Н	Н												\dashv		\dashv						\dashv
-	5	Н	Н		-			-		_	⊢			54 55	\dashv			\dashv		Н		\dashv	\dashv
+	6	Н	Н	_	-									56	\vdash		-	_			_	\dashv	\dashv
+	7	Н	Н		-			-		<u> </u>				57	\vdash	\dashv				-		\vdash	\dashv
\dashv	8	Н	Н			-	_			_	┝	1		58	\vdash	-	\dashv	-		\vdash	_	-	\dashv
┥	9	Н	Н	_	Н					_	⊢	ł		59	Н	\dashv	\dashv				-		\dashv
┪	10	Н	+		Н		-	_	—	 		1		60	Н	-			_			\vdash	-
┪	11	Н	┥	_						┢		1		61	Н	-	\dashv			Н		\vdash	
┪	12	Н	1			-	_	_	_	┝	_	1		62	\vdash		\dashv	_		H	_	-	\dashv
┪	13	Н	H	_		_				\vdash		ĺ		63	\vdash		-	_				\vdash	\dashv
\dashv	14	Н	Н	_	\vdash	-				\vdash	 	1		64	$\vdash \vdash$		-			\vdash		\vdash	一
┪	15	17	Н						_	\vdash				65			\neg			-			\neg
7	16	H	7					_	_	┢┈		1		66	H					H	_	\Box	\dashv
7	17	H	┪				-							67	\vdash				_	\vdash			\dashv
7	18	H	┪									1		68	H				-	\vdash	_	\Box	\dashv
7	19	Н		_						 		1		69	Н				_	\vdash			\dashv
┪	20	Н	П							_	\vdash	i		70	Н	\Box							П
┪	21		П		_	_					<u> </u>	1		71	Н								П
_	22	Г	Ħ								Г	1		72	П								一
\neg	23	T	Ħ				Г					1		73	П								П
	24	Г	Ħ								Г	1		74							_		П
	25	1	-									1		75	П				_				П
	26	Γ									Г	i		76									П
	27											1		77	П								T
	28	Г										1		78									П
	29	Г]		79									\Box
	30]		-80									
	31													81									
	32	L								L				82									
	33	L]		83									
	34	L			L.	L	ļ	_		_	_	Į		84									Щ
_	35	L	_		<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>		Į	L	85	Ш		_			<u> </u>	L		Щ
_	36	L	_		\vdash	Щ	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į	L	86	Ш	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
_	37	L	4			<u> </u>	_	Ļ	L	<u> </u>	 	Į		87	\square	Ш	_		Ļ.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\square
_	38	L	4		\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	⊢-	_	-	<u> </u>	88	Щ	Ш				ļ	<u> </u>	Ш	4
_	39	\vdash	4	_	\vdash	—	├—		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	89	Н	Щ			-		<u> </u>	\vdash	Щ
4	40	\vdash	_		├		⊢	<u> </u>	\vdash	—	<u> </u>	-	<u> </u>	90	\vdash	\sqcup			<u> </u>	₩	<u> </u>	\vdash	$\mid \perp \mid$
4	41	⊢	_		<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	1	ļ	91	\vdash	Щ	_	-	\vdash	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$
_	42 43	\vdash	4		\vdash	-	}	<u> </u>	-		\vdash	1		92 93	Н	\vdash		<u> </u>	-	├		\vdash	$\vdash\vdash$
-	44	\vdash	_		\vdash			-	\vdash	\vdash	\vdash	1	 	93	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	45	╁	-		-	-	\vdash	\vdash	⊢	-	├	1	 	95	H	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash		
-	46	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	1	 	96	\vdash	Н	_	_	├	\vdash	├	 	\vdash
-	47	\vdash			 -	┢	\vdash	\vdash	-	-	├	┨	 	97	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
-	48	t	-		\vdash		-	├─	\vdash	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	98	\vdash	\vdash	_	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	H	$\vdash\vdash$
	49	t	-	_			H	-	\vdash	H	\vdash	1		99	\vdash	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	50	t	_	-	1	\vdash	T			T	\vdash	1		100	H		-		 	t	 		М
		1	_	_		—		—			-					لبا		·		—-	—		ш

	'											
Çl	aim	Date										
Final	Original											
	101						_		Н			
	101 102											
	103											
	104											
	105											
	106											
	107	Ш										
	108	Щ				Ш				\square		
	109			Щ								
	110				_							
	111 112	-		$\vdash\vdash$	\vdash	Н				\vdash		
-	113		_	Н		\vdash				\vdash		
 	114	-	- :	-		H						
\vdash	115	-		\vdash	\vdash	Н		-	_	-		
	116	\vdash			_				_			
	117	\vdash			_							
	118	\vdash		Н			_	_	\vdash			
	119	_										
	120											
	121											
	122											
	123											
	124											
	125	<u> </u>										
	126	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$										
	127 128 129	lacksquare							_			
	128				_							
-	129	-			\vdash	_	_		_	H		
 	130 131	-								<u> </u>		
	132			\vdash	_		-		_			
	133	-		-								
	134					\vdash		-	Н			
	135	T							Т	\vdash		
	136	Г				Г			Г			
	137											
	138											
	139											
<u> </u>	140						L_	L.				
	141	L	_	ļ		_	_					
<u> </u>	142	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	\vdash		
	143	\vdash	\vdash			 —	<u> </u>	 	┡			
<u> </u>	144	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		
	145 146	⊢	├		<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	\vdash	├-		
<u> </u>	146	├	\vdash		\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	148	├	├	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
—	149	┪	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash		
	150		T		T		_	 	T	Т		